

المملكة العركبية السعودية وزارة التعليم العساني جمامعة أمالقرى



سلسلة دراسات مِرْبُرُانْكَاتُ الحَجّ



الا تصالات والخدمات البريدية والبرقية في مكة المكرمة ـ والمشاعر المقدسة

إعــداد

د. شاكر خلف الزايدي الاستاذ المساعد بقسم الجغرافيا كلية العلم الإجتماعية جامعة أم القرى

د. عبدالعزیز محمد یار قوقندی الاستاذ المساعد بقسم المناهج کلیة التربیة جامعة أم القری

موسم حج عام ۱٤۰۸ هـ



شكر وتقدير

يتقدم الباحثان بجزيل الشكر والتقدير لسعادة الأستاذ عبدالرحمن مؤمنه مدير عام منطقة مكة المكرمة للخدمات البريدية والمهندس ايمن مصطفى عرقسوس مدير الاتصالات بمنطقة مكة المكرمة وجميع العاملين في هذين المرفقين لما قاموا به من مساهمة فعالة في مساعدة الباحثين في مجال توفير المعلومات وتيسير الاطلاع على واقع الخدمات في مكة المكرمة والمشاعر خلال موسم الحج كما يتقدمان بالشكر والعرفان لمركز أبحاث الحج في جامعة أم القرى لاتاحة هذه الفرصة لهما بعمل هذا البحث المتواضع والذى نسأل الله أن يكون فيه خدمة لهذا الوطن العزيز تحت قيادة خادم الحرمين الشريفين وولى عهده الامين وحكومته الرشيدة.

والله الهادي إلى سواء السبيل

المحتويسات

الصفحة	
١ ـ المقدمـــة	
٢ ئـ تقرير أولـــي	
٣ ـ لمحة تاريخية لتطور الخدمات في مجال الاتصالات	
أولًا: "البريــد أولًا: "البريــد البريــد البري	
ثانيا : البرق والهاتف ثانيا : البرق والهاتف	
ثالثا: الخدمات المتطورة	
٤ _ تحليل البيانات والمعلومات المتعلقة بالدراسة ١٨	
البريد، البـرق، الهاتف ٢٥	
٥ ـ النتائج	
٦ - التوصيات	
٧- الخاتمـــة	
٨ ـ المراجــع٨	
٩ ـ الملاحق والصور عن المرافق٩	

المقدمــة

الاتصالات والخدمات البريدية والبرقية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة

إن وجود ما يزيد على مليون حاج كل عام في هذه المناطق يتطلب في أن تكون هناك خدمات للاتصالات الهاتفية والبرقية والبريدية متوفرة ومتيسرة لجميع حجاج بيت الله .

هذا وإن وزارة البرق والبريد والهاتف قد قدمت الكثير غير أنه يجب إجراء دراسات وذلك لبيان مدى استفادة الحجاج من هذا القطاع عن الخدمات وما هى الصعوبات التي تواجههم من حيث الترجمة ـ صرف النقود وشراء المستلزمات والوصول لمراكز هذه الخدمات . طاقة هذه الخدمات الزمن الذي يستغرقه الحجاج في القيام بارسال رسائل أو برقيات أو إجراء مكالمات تليفونية داخلية أو خارجية .

الهدف من الدراسة:

- ١ معرفة مدى توفر خدمات هذا القطاع في كل من مكة المكرمة ومنطقة المشاعر
 وتحديد ذلك على الخرائط .
 - ٢ _ مدى قرب أو بعد مراكز هذه الخدمات عن سكن الحجاج .
- ٣ _ مدى توفر خدمات الترجمة وصرف النقود والمظلات والمرافق العامة في هذه المراكز .
- ٤ _ أهم الصعوبات التي تواجه الحجاج والعاملين في هذا القطاع على السواء .
- ٥ _ هل الوقت التي تعمل فيه هذه المراكز كافي أم لا وأى وقت يفضله الحاج للقيام بارسال برقية أو رسالة أو إجراء مكالمة هاتفية .

خطـة العمل:

عملت بطاقة استبيان فيها عدد من الأسئلة توزع بطريقة عشوائية على الحجاج عند هذه المراكز ووضعت فيها اسئلة تتعلق بأهداف البحث مع إجراء بعض المقابلات الشخصية مع المسئولين في هذا المجال .

احتاج العمل لستة اشخاص يوزعون للعمل قبل الصعود في أيام التشريق بمني وبعد النزول .

نتائيج الدراسية:

اعطاء صورة جلية عن مدى توفر خدمات هذا القطاع في مكة المكرمة والمشاعر وتخدم نتائج هذه الدراسة الوزارة ذات الاختصاص من ناحية طاقة المراكز الحالية وزيادة عدد العاملين وامكانية التوسع في المستقبل.

تقرير أولي عن دراسة الخدمات البريدية والبرقية والماتفية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة

التقرير الأولى يوضح ما قام به فريق البحث المكلف بدراسة الاتصالات والخدمات البريدية في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة.

- استلم فريق البحث عدد ثلاثة آلاف استبيانا اعدت وطبعت بمطابع جامعة أم القرى وكان ذلك في أوائل شهر ذى الحجة لعام ١٤٠٨ هـ.

وقد احتوى كل استبيان على أربع صفحات تتضمن سبعة عناصر تمثل المعلومات العامة عن كل حاج يقوم بتعبئة الاستبيان إضافة إلى ٣٥ فقرة عبارة عن أسئلة اجاباتها توضح مدى تعامله مع الخدمات المتوفرة لحجاج بيت الله الحرام في عجال الخدمات البريدية والاتصالات البرقية والهاتفية .

وقد تم بعد ذلك تعيين أربعة عشر طالبا باحثا من قبل المركز لمساعدة فريق البحث في تطبيق الدراسة ميدانيا وجمع المعلومات اللازمة للدراسة ولقد كان اختيار هؤلاء الطلاب مبنى على معرفتهم للغات واللهجات المختلفة والمتمثلة قدر الإمكان في الحجاج القادمين من مختلف بلدان العالم .

فكان هناك إضافة إلى اللغة العربية والانجليزية والفرنسية من يتحدث التركية والأردية والبنغالية والهوسا والسواحلية والأندونيسية والتايلندية والفلبينية والحبشية والتركستانية والمالديفية والسنغافورية . ولم يتوفر لدى الفريق من يتحدث اللغة الصينية أو السنغافورية ثم بدأ الفريق العمل بشكل جماعي لتحقيق الهدف الأول في الدراسة الا وهو التعرف على مدى توفر هذا النوع من الخدمات في كل من مكة المكرمة والمشاعر المقدسة وتحديد المواقع على الطبيعة وقد تم ذلك للفريق عن طريق الاستعانة بالخريطة التوضيحية التي عملت من قبل وزارة البرق والبريد والهاتف ثم قام الفريق بالتعرف على أماكن سكن الحجاج في مكة المكرمة ومنى وتم توزيع العمل في المناطق على حسب تواجد الحجاج في مكة المكرمة ومنى التحدث بلغتها الطالب الباحث وبناء عليه أصبح مجموع جنسيات الحجاج الذين تم توزيع الاستبيانات عليهم خمسة وخمسون جنسية ممثلين خمسة وخمسين دولة تم عدى الصينية والسنغافورية لعدم وجود أفراد ضمن الفريق يجيدون لغات أهلها ما عدى الصينية والسنغافورية لعدم وجود أفراد ضمن الفريق يجيدون لغات أهلها

ومع ذلك فقد لبدى بعض الطلاب الباحثين الاستعداد للتعامل مع الحجاج القادمين من هاتين الدولتين إذا أمكنهم التحدث باللغة العربية أو الانجليزية أو غير ذلك _ وعليه تم تحديد ٤٥ منطقة سكنى بمكة المكرمة وحوالى ٣٠ منطقة تواجد بمنى للحجاج الذين شاركوا في الاجابة على الاستبيانات الخاصة بهذه الدراسة وبهذا تمكن فريق البحث من تحقيق الهذف الثاني من الدراسة.

وفي سبيل تحقيق الأهداف الأخرى من الدراسة فقد بدأ الفريق بتوزيع الاستبيانات على الحجاج يوم العاشر من ذى الحجة لعام ١٤٠٨هـ وفي مني واستمر العمل خلال أيام التشريق كها واصل الفريق العمل في مكة المكرمة وحتى اليوم الثامن عشر من ذى الحجة والذى انتهت فيه تعبئة جميع الاستبيانات المخصصة لهذه الدراسة.

كما قام فريق البحث باجراء المقابلات الشخصية وتسجيلها بالصوت والصورة مع كل من مدير عام الاتصالات بمكة المكرمة سعادة المهندس ايمن عرقسوس ومدير عام البريد بمنطقة مكة المكرمة سعادة الاستاذ عبد الرحمن مؤمنة للتعرف من خلال التحدث مع المسؤولين على مدى التطور الذي تم في مجال الاتصالات والخدمات البريدية واستعدادات هذين المرفقين لموسم حج عام المدين المرفقين الموسم حج عام الحجاج من قبل الطلاب الباحثين .

ومع بداية اليوم التاسع عشر من ذى الحجة لعام ١٤٠٨ هـ بدأ فريق البحث العمل على تفريغ المعلومات من الاستبيانات على أوراق الحاسب الآلي وقد تم في هذا المجال تعبئة ٩٢ ورقة حاسب آلي بالمعلومات المفرغة من ٢٧٤٥ ورقة استبيان وذلك مجموع الاستبيانات المدرجة في هذا البحث كعينة للدراسة بعد الفاقد واستبعاد الغير صالح منها.

ومع نهاية اليوم الخامس والعشرين من ذى الحجة سلمت أوراق الحاسب الآلي للمشرف على الدراسات بالمركز سعادة الدكتور سليان المالكي حتى يقوم بدوره في إجراء اللازم ليتم إدخالها في الحاسب الآلي استعدادا لتحليل المعلومات بعد المراجعة والتحقيق من صحة الإدخال للمعلومات فيها بعد.

كما تم تفريغ المعلومات المسجلة على اشرطة الفيديو واشرطة التسجيل الكاسيت . للاستعانة بها كجزء من الوثائق المستخدمة في الجانب النظرى لهذه الدراسة .

وبحصولنا لما قام به الحاسب الآلي من تحليل للمعلومات بدء فريق البحث بكتابة التقرير النهائي لهذه الدراسة .

لمحة تاريخية لتطور الخدمات في مجال الاتصالات أولاً: الريد:

يعتبر البريد من أقدم الخدمات التى عرفت منذ نشوء الحضارات فيذكر أن أول من استخدم البريد كان الأشوريين والبابليين والفرس تلا ذلك المصريين القدماء واليونانيين والرومان والصينيين وفي الدولة الإسلامية اهتم الخلفاء والسلاطين والملوك بأمر البريد لأن مهمته تعتبر من أهم الخدمات التى تقدم للدولة وللجمهور.

ومن الثابت أن البريد هو واسطة العلاقة بين الدولة وبين الدول الأخرى وهو صاحب الأخبار . ويذكر أن الخلفاء في الدولة الإسلامية اهتموا بالبريد ومحطاته واتبعوا الأنظمة المختلفة لجعل هذه الخدمة من أجل الخدمات واعظمها واهتموا بالطرق بين الأمكنة التي لها علاقة بصاحب البريد وغالبا ما كان يتولى أمر البريد من يتولى أمر الطرق . ومع تقدم الحضارة تقدم هذا المرفق تقدما ملموسا وملحوظا . وفي الأونة الأخيرة كان نصيب البريد والخدمات الهاتفية وجميع أنواع الاتصالات من التطور عظيم .

ومنذ تولى المغفور له الملك عبد العزيز أمر هذه البلاد اهتم رحمه الله بأمر البريد وكان مستوى الخدمات في تلك الفترة يتناسب والكفاءات التى تعمل في هذا القطاع وإمكانيات الدولة المادية والعدد المحدود من السكان. تبع ذلك تطور ملحوظ في مجال البريد في عهد المغفور لهم الملك سعود بن عبدالعزيز والملك فيصل حيث أنشئت وزارة المواصلات التي كانت تعني بأمور البريد والاتصالات.

وفي عهد المغفور له الملك خالد بن عبد العزيز أنشئت أول وزارة للبرق والبريد والهاتف وهي بذاتها خطوة موفقة نحو النهوض بهذا المرفق الحيوى لا سيا وإن دخل البلاد من عوائد البترول كان قد تضاعف عشرات المرات وكان لا بد وأن يواكب التطور هذا المرفق الهام ليقوم بدوره في مجال التنمية الشاملة للبلاد .

وفي عهد الخير عهد خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبد العزيز وصل البريد السعودى إلى أعلى درجات التطور من حيث الأداء الممتاز والخدمات السريعة والإمكانيات البشرية المدربة واستخدام الميكنة والتكنولوجيا الحديثة .

وقد كان الاهتهام بهذا المرفق الحيوى أمراً ضروريا لتلبية احتياجات الجهاهير الملحة من مواطنين ومقيمين وزوار ومعتمرين وحجاج ونمو الحركة الاقتصادية والثقافية وانتشار التعليم والسياحة وما إلى ذلك .

ولما كانت خطط التنمية الاقتصادية والاجتماعية للبلاد قد اهتمت بقطاع الطرق وتطوير وسائل النقل ساعد ذلك على تطوير الخدمات البريدية وبالتالى انشاء عدد من معاهد الخدمة البريدية والتوسع المستمر في فتح المكاتب البريدية في مختلف أرجاء المملكة.

وفيها يختص بأمر الخدمات البريدية والاتصالات في مواسم الحج والعمرة والزيارة فحكومة خادم الحرمين الشريفين لا تألوا جهدا في تقديم أفضل الخدمات لحجاج بيت الله الحرام من أجل راحتهم . فالخدمات البريدية والهاتفية تمكن الحاج على أن يكون على اتصال دائم ومباشر بأهله وذويه في بلده ليخبرهم عن أحواله الشخصية وعن وصوله إلى الأماكن المقدسة بسلامة وصحة وعافية وذلك أما يكون بالرسائل أو البرقيات أو المكالمات الهاتفية .

وفي كل عام تستعد منطقة مكة المكرمة لخدمات البريد وتعمل على تهيئة وتجهيز كافة الامكانيات البشرية والأجهزة ـ والوسائط من أجل خدمة الحجاج ـ وفي كل عام توضع الخطط اللازمة لهذه الخدمة الهامة .

ومن خلال خطة منطقة مكة للبريد لموسم حج عام ١٤٠٨ هـ * يمكن استخلاص الأرقام التالية:

- ١ _ توجد في مكة المكرمة ستة مناطق توزيع ومنطقة أخرى في منى .
- ۲ _ كان عدد صناديق البريد هو « ۱۱,٥۰۰ » صندوق موزعة على ثلاثة مكتب بريد تغطى كافة أحياء مكة .
- ٣ _ هناك ٤١ شعبة بريدية في مكة المكرمة والمشاعر منها ما يعمل على مدى أربع وعشرون ساعة والبعض لمدة ستة عشر ساعة والبعض الآخر لمدة أثنا عشر ساعة .

^{*} المصدر/ منطقة مكة للبريد خطة موسم حج ١٤٠٨ هـ.

٤ ـ كان عدد صناديق البريد في الشوارع كالتالى:

- (أ) ٢٢٧ صندوق موزعة على أحياء مكة.
- (ب) ۱۱۸ صندوق موزعة في المشاعر «منى وعرفة ومزدلفة».

ويتم تفريغ صناديق الشوارع في مكة على أربع دورات ، بينها يتم تفريغ صناديق الشوارع في المشاعر المقدسة على عشر دورات وكل صندوق مكون من وحدتين داخلي وخارجي .

إلى جانب ذلك فهناك خدمات للبريد الممتاز وخدمة البريد الالكتروني في مكة المكرمة والمشاعر.

ثانياً: البرق والهاتف:

كان الاتصال بين مناطق المملكة في عهد المغفور له الملك عبدالعزيز يتم عن طريق أجهزة اللاسلكي المنتشرة والتي تغطى معظم مناطق المملكة وكان لبعض المصالح الحكومية شبكتها الخاصة من أجهزة اللاسلكي.

والاتصالات بدأت بما يسمى بالمبرقات بالرموز حيث يلتقط المركز المرسلة اليه الاشارة ويقوم بترجمتها وكتابتها ومن ثم ايصالها لصاحبها ان كان من الأفراد أو للجهة صاحبة العلاقة ان كانت مرسلة لجهة حكومية أو مؤسسة تجارية .

وكان يوجد في كل مركز بريد مكتب لقبول البرقيات ويقوم موزعين المصلحة بتوزيع البرقيات الواردة على أصحابها .

أما فيما يختص بخدمات الهاتف فقد بدأت هذه الخدمة بوحدات هاتفية محددة بين مكة المكرمة وجدة والطائف وشملت مصالح الحكومة وكبار رجالات الدولة وأعيان البلاد.

وكان الاتصال يتم عن طريق مأمور السنترال الذى يقوم بدوره بالاتصال بصاحب الرقم المطلوب كما يقوم بتحضير الاتصال فيها لو كان خارج المدينة التي يتصل منها صاحب التلفون.

^{*} المهندس ايمن عرقسوس مدير منطقة مكة للاتصالات ـ ١٤٠٨ هـ .

وفي عهد المغفور له الملك فيصل بن عبد العزيز ادخل السنترال الآلي وشملت خدمات الهاتف الآلي المدن الرئيسية في المملكة وفي عهد خادم الحرمين الشريفين الملك فهد بن عبدالعزيز استخدمت المقاسم الآلية وانتشرت خطوط الميكرويف ومحطات الأقهار الصناعية لتصل خدمات الاتصال إلى أكثر من ٤٠٠ مدينة وقرية بالمملكة العربية السعودية .

وهكذا أصبح بإمكان المواطن والمقيم الاتصال بمن يريد داخل المملكة وخارجها حيث أصبح بالإمكان الاتصال بمعظم أقطار الثغالم وذلك عن طريق الأقهار الصناعية والميكرويف

وكغيرها من مختلف قطاعات الدولة فإن منطقة مكة المكرمة للاتصالات تجند في كل عام كافة الإمكانيات لتوفير خدمات اتصال عالية المستوى لحجاج بيت الله الحرام. في مكة المكرمة والمشاعر.

فعلى سبيل المثال في موسم عام ١٤٠٨ هـ. كان هناك عدد ٢٢٧ كابينة اتصال موزعة على أحياء مكة والمشاعر بالإضافة إلى ٩٠٠ هاتف عملة ، ١٤ مكتب للخدمات البرقية والتلكسية ،. و ١٧ كابينة دولية للاتصال المباشر*

ثالثاً: الخدمات المتطورة:

تشمل الخدمات المتطورة في مجالات البريد والهاتف والاتصالات الخدمات التي ادخلت حديثا وووضعت في خدمة المواطنين والمقيمين والحجاج وتشمل البريد الممتاز والالكتروني والتلكس والفاكسملي وجميع هذه الخدمات لها مراكز منتشرة في مكة المكرمة والمشاعر.

^{*} المهندس ايمن عرقسوس مدير منطقة مكة المكرمة للاتصالات ١٤٠٨ هـ.

تحليل البيانات والمعلومات الخاصة بالدراسة

لقد حصل فريق ألبحث على أوراق الحاسب الآلي بتاريخ المداري المداري والذي يوضح تحليل المعلومات والبيانات في شكل التوزيع التكراري والنسب المئوية لإجابات أفراد مجتمع الدراسة لكل مفردة من مفردات الاستبيان والمشتملة على ٣٥ مفردة في شكل سؤال موجه لكل حاج تم اختياره بشكل عشوائي ليكون ضمن عينة الدراسة.

وقبل استعرّاض نتائج هذا التحليل لكل مفردة من مفردات الاستبيان اشتمل الاستبيان على بعض المعلومات العامة عن كل حاج لهذا سوف يتم تناول هذه المعلومات الهامة والتي لها علاقة مباشرة بمدلولات محتوى الاستبيان كبداية ومدخل في هذا التحليل للمعلومات.

(أ) المعلومات الأولية عن كل فرد من أفراد مجتمع الدراسة:

فمن ضمن هذه المعلومات التعرف على جنسيات الحجاج وأعمارهم وما إذا كان ذكرا أو أنثى ومستواهم التعليمي وأماكن إقامتهم في بلدانهم وعدد مرات الحج لكل واحد منهم ثم أماكن سكناهم في مكة المكرمة.

أما بخصوص جنسيات الحجاج في مجتمع الدراسة المشتملة على مجموع ٢٧٤٥ حاج تضمنت ٥٥ جنسية من بلدان عربية وإسلامية وأجنبية كها هو موضح في الجدول رقم (١) ويمكن إيجاز ما ورد في هذا الجدول كالتالى:

١ ـ مجموع الحجاج من الدول العربية ١٠٣٣ والنسبة ٢,٧٣٪.

٢ _ مجموع الحجاج من الدول الافريقية غير العربية ٤٣٦ والنسبة ١٥,٩٪.

٣ ـ مجموع الحجاج من الـدول الإسلاميـة الأسيويـة ٢٩٢ والنسبة ٢, ٢٥٪.

٤ _ مجموع الحجاج من الدول الأسيوية غير الإسلامية ٥٣٧ والنسبة ٦,١٩٪.

جدول رقم (١) جسدول رقم (١) جنسيات الحجاج الممثلين مجتمع الدراسة من ٥٥ دولة مختلفة (التوزيع التكراري والنسب المئوية لكل جنسية)

النسبة	التكرار	الجنسية	النسبة	التكرار	الجنسية
١,٤	٣٩	۲۹ _ يوغندا	١,٦	٤٤ '	۱ _ الكويت
1,7	٤٣	۳۰ ـ کینیا	٩,٣	700	۲ ـ الهند
١٠,١	٣	۳۱ ـ زائير	۲,٦	٧٢	٣ _ الأردن
١,١	٤	٣٢ ـ ساحل العاج	٦,٩	١٨٩	٤ ـ بنجلاديش
٠,١	٤	۳۳ ـ توغــو	۸,۱	777	ه ـ باکستان
٠, ٤	11	۳٤ ـ غامبيـا	, ۲	٦	٦ _ ماليزيا
٠,٢	٦	۳۵ ـ غانــا	۲,	٥	۷ ـ فرنسا
٠,١	٣	۳٦ ـ تشـاد	۲,۲	٦.	۸ _ العراق
۲,۰	၁၁	۳۷ ـ سوريـا	١,١	٣١	۹ _ فلسطين
٠,٣	٩	ِ ٣٨ ـ الصومال	۹,۰.	757	۱۰ ـ مصر 🕾
٠,٣	٧	۳۹ ـ مالى	٥,٠	١٣٦	۱۱ ـ المغرب
١,٤	۴۸	٤٠ ـ تنزانيا	٠,٧	١٨	۱۲ ـ بريطانيا
٠,٠٥	۲	ا ٤ ـ افغانستان	١,٢	44	۱۳ ـ اليمن
۲,۳	٦٢	٤٢ ـ ليبيا	١,٥	٤٠	۱٤ ـ الجزائر
١,٨	٤٨	٤٣٠ ـ لبنيان	٦,١	۸۲۸	۱۵ ـ أندونيسيا
•,•	١	٤٤ ـ بورمــا	١,١	۳۱	۱۶ ـ تونس
4,7	99	٤٥ ـ تايلند	۲,٥	79	۱۷ ـ سيرالانكا
• , •	١	٤٦ _ زنجب_ار	4,1	٨٦	۱۸ ـ نیجیریـا
٠,١	۴	٤٧ _ بنــين	٣,٦	99	١٩ ـ الفلبين
· , •	١	٤٨ _ السنغال	۲,٦	٧١	۲۰ ـ السودان
٠,٠	١	٤٩ ـ النيحـر	۲,٤	٥٦	۲۱ ـ ترکیــا
•,•	١.	٥٠٠ ـ البحريــن	٠,٥	١٤	۲۲ ـ الصين
1,7	٣٤	٥١ ـ عمان	٣,٤	9.4	۲۳ ـ جيبوتي
٠,٤	1.	٥٢ ـ أمريكـا	٣,٠	۸۲	۲۶ ـ أثيوبيــا
٠,٢	٦	٥٣ ـ استراليا	١,٥	٤٠	۲۵ ـ مالديــف
٠,٨	71	٥٤ ـ الأمـارات	•,•	\	۲٦ ـ ترکستان
٠,٣	٧	٥٥ ـ قطــر	١,١	٤٠	۲۷ ـ سيراليون
٠,٢٥	٨	لم يحدد الجنسية	٠,٣	٧	۲۸ ـ الكاميرون
7.1	7750	المجموع الكلى			

أما الدول الأوربية فكان مجموع الحجاج في العينة ٢٣ حاج بنسبة ٩٠٠٪ وعدد الحجاج من أمريكا ١٠ أفراد بنسبة ٣٠٠٪ ومن استراليا ٦ حجاج بنسبة ٢٠٠٪ وهذا يعنى أن أعلى نسبة للحجاج ممثلة في عينة الدراسة من الدول العربية تليها حجاج الدول الإسلامية الأسيوية ثم الدول الأسيوية الغير إسلامية ثم الدول الأفريقية الغير عربية .

كما بين التحليل الاحصائى انه ٦, ٨٤٪ من مجموع مجتمع الدراسة كانوا من الذكور وعددهم ٢٣٢٢ حاج وكانت نسبة النساء ٤, ١٥٪ أى ٤١٤ حاجة .

وفيها يتعلق بأعمار الحجاج فقد أظهرت التحاليل تمثل الأعمار من ١٥ وحتى ٩٧ سنة كالتالى :

النسبة المئوية		العمسر
من مجموع عينة الدراسة	% ٢٠ ,٦	من ۱۵ إلى ۳۰ سنة
من مجموع عينة الدراسة	771, 8	من ۳۱ إلى ٦٠ سنة
من مجموع عينة الدراسة	7.11	من ٦٦ إلى ٩٧ سنة

وتمثلت في عينة الدراسة مختلف المستويات التعليمية بنسب متفاوته إلا أن بعض الحجاج لم يحدد المستوى التعليمي الذى هو فيه لأسباب لا يمكن تحديدها وهؤلاء عددهم ضئيل بالنسبة لمجموع العينة ١٠٣ حاج من مجموع ٢٧٤٥ بنسبة ٨,٣٪ والذين حصلوا على المستوى الثانوى في التعليم يمثلون أعلى نسبة ضمن مجتمع الدراسة ٢٤٪ ، يأتى من بعدهم من أنهى دراسته الجامعية بنسبة ١,١١٪ أما اللذين حصلوا على الدراسات العليا فكانت نسبتهم الأقل ٧,٣٪ من مجموع العينة كما هو موضح في الجدول رقم (٢).

جسدول رقم (٢) التحصيل الدراسي الأفراد مجتمع الدراسة « التكرار والنسب المئويسة »

النسبة المئوية	التكرار	التحصيل الدراسي
17,9	. 400	١ ـ لا يقرأ ولا يكتب
19,9	٥٤٧	۲ ـ ابتـــــدائی
18,7	٤٠٢ `	٣ _ متوسطة
78,0	701	٤ ـ ثانويـــــة
۲۱,۱	٥ ٧ ٩	٥٠ دراسة جامعيــة
٣,٧٠	1.1	٦- دراسات عليا
٣,٨	1.4	٧ لم يحدد المؤهـــل

ولقد تبين أنه حوالى نصف أفراد العينة في هذه الدراسة يقطنون في بلدانهم في المدينة وأن حوالى ٢٠٪ منهم من سكان العواصم في أوطانهم كما أن الذين يسكنون في القرية في بلدانهم يمثلون نفس النسبة تقريبا لأولئك الذين يسكنون في العاصمة بينها لم يحدد ٣٧٦ حاجا محل اقامتهم في بلدانهم .

النسة المئوية	التكرار	محل إقامة الحاج في بلده
%19,7	040	العاصمة
7. ٤٦, ٤	1770	المدينة
% ٢٠ ,٣	٥٥٧	القريسة
%\ ٣ ,٧	* V7	لم يذكر محل الإقامة
7.1	7720	الاجمالي

وخيث أن القيام بالحج يعتبر من أركان الإسلام الخمسة ويهفو إلى أدائها كل مسلم على وجه البسيطة أين ما كان متى استطاع اليه سبيلا فقد تبين أن أكثر من مجموع أفراد الحجاج في مجتمع هذه الدراسة يقومون بأداء مناسك الحج

لأول مرة في حياتهم ثم تدرجت الزيادة في النسب المئوية لعدد مرات أداء هذه الشعيرة المقدسة من مرتين إلى ٢٥ حجة قام بها بعض الحجاج ولم يحدد ٧٣٥ حاجا عدد مرات قيامهم بالحج «أنظر جدول رقم (٣)».

ولقد أظهرت البيانات أن مجموع الحجاج في هذه الدراسة سكنوا في مدينة مكة المكرمة في ٤٤ أربع وأربعين موقع مختلف بالعاصمة المقدسة منها ما هو محدد باسم الحي أو المنطقة ومنها ما هو غير محدد تماما مثل قول الحاج أسكن حول الحرم أو داخل الحرم ومنها ما لم يحدده الحاج على الاطلاق لعدم معرفته لمسمى المنطقة أو الحي الذي يقطن فيه .

إلا أن الأعداد الكبيرة ذات النسب العالية من مجتمع هذه الدراسة تبين أنها تسكن في المسفلة ، أجياد ، العزيزية ، جرول ، الشامية على التوالى . أنظر جدول رقم (٤) وأنه حوالى ١٠,١٪ من مجموع عينة الدراسة لم تحدد منطقة سكناهم .

جدول رقم (٣) عدد مرات القيام بالحج من أفراد مجتمع الدراسة (مع التكرار والنسب المئوية)

·	•	
النسب المئوية	التكرار	عدد مرات الحج
٤٣,٣	11/4	,
11,1	4.5	Υ
٦,٨	١٨٦	۳
٣,١	۸٥	٤٠٠
7,0	٦٩	0
١,٦	٤٣	٦
١,١	٣.	٧
٠,٨	**	٨
٠,٣	V	9
٠,٩	70	1.
٠, ٤	11	11
٠, ٤	11	١٢
٠, ٢	•	14
٠,٢	7.	1 8
٠,١	٤	10
٠,١	٤	١٦
٠,١	Υ	17
٠,٠	1	١٨
٠,١	٣	7.
• , •	1	77
٠,١	۲	70
۲٦,٨	٧٣٥	لم يحدد العدد
/.\··	7750	المجموع

جدول رقم (٤) أماكن سكنى الحجاج بمكة المكرمة «التوزيع التكرارى والنسب المئوية»

النسب	التكرار	مسمى المنطقة	الرقم	النسب	التكرار	مسمى المنطقة	الرقم
<i>٪۰</i> ,۲	٥	حى الروضة	۲٤	%v,*	7.1	العزيزية	١
7,7	٧١	شارع منصور	۲۵	7,41,8	۳۲۸	المسفلة	
٧,١٪٣	٣٧	الغسرة	77	% V, T	197	جـــرول	
/.• , A	77	السليهانية	77	7. · ,v	19	الجميزة	
%·, ٢	٦	الخانسة	۲۸	% 1, 4	44	الحفايسر	1 1
'/.• , A	71	محبس الجن	79	7. 1. 4. 5	74.	اجياد	1 1
7. • , ٤	17	جبل عبادی	۳.	7. · , A	74	العتيبية	٧
%١,٩	٥٢	الشبيكة	71	%·,٣	۸	النزهــة	٨
/* ,v	١٩	المعابدة	47	% ٣,١	۸٦	حول الحرم	٩
% .	77	الزاهــر	44	7. 1,1	49	جبل الكعبة	١.
٪٠,٣	٩	القشلــة	٣٤	7. •, ٢	၁	شارع أم القرى	11
٧,٠,١	٤	الطندبـاوي	۳٥	7. • , ٤	١٢	کـــدی	١٢
٪٠,١	۲	المصافي	٣٦	•, ٧	١٩	سوق الليل	۱۳
//· , \	٣	حارة الباب	٣٧	7. · , \	۲٠	حى الهجرة	١٤
/۲,V	٧٤	شارع الأندلس	٣٨	% 7,8	٦٥	شعب عامــر	١٥
٪٠,٢	၁	الششــة	49	٧,٠,٣	٧	داخل الحرم	17
71,7	44	البيبان	٤٠	% 1,7	٤٦	شعب على	۱۷
/· ,v	7.	الفلـــق	٤١	% • , ٦	١٦	الْقــــرارة	۱۸
/.• ,•	١	الحجــون	٤٣	% ٤,٩	170	الشاميــة	19
٪٠,٢	၁	النق	٤٣	%·,٣	V	الرصيفة	7.
٧٠,٣	٩	ريع ذاخر	٤٤	٧, ٠,١	٣	قوز النكاسة	71
71.1	777	لم يحدد المنطقة	٤٥	7. •,٣	٧	شارع الحج	77
7.1	7 V٤0	المجموع		/. ·,v	١٨	شارع الستين	74

(ب) إجابات أفراد مجتمع الدراسة على مفردات الاستبيان:

أولاً: البريد:

النسبة للسؤال الأول في الاستبيان « هل أرسلت رسالة بريدية إلى بلدك ؟
 كانت الإجابة كالتالى :

١٠٢٧ حاج أجاب بنعم لهذا السؤال وهذا يمثل ٣٢,٤٪ من إجمالي الحجاج.

١٦٢٧ حاج أجاب بلا لهذا السؤال وهذا يمثل ٣,٥٩٪ من إجمالي الحجاج.

٩١ حاج لم يجيبوا على هذا السؤال وهذا يمثل ٨,٣٪ من إجمالي
 الحجاج .

٧٤٠٠ الإجمالي ٢٧٤٥

وهذا يعنى أن أكثر من نصف مجتمع الدراسة لم يتعامل بالخدمة البريدية ولم يرسل خطاب إلى بلده خلال فترة الحج لأسباب كثيرة ربما يكون منها أن الوقت لا يسمح للفرد بالكتابة أو أن الفرد يفضل وسائل الاتصال الأخرى والسريعة مثل الهاتف أو البرق . فقط حوالى ثلث العينة قاموا بارسال خطاب أو أكثر إلى بلدانهم .

الفردة الثانية من مفردات الاستبيان أوضح الذين قاموا بإرسال خطابات إلى بلدانهم واستخدموا البريد عدد مرات ارسالياتهم خلال فترة الحج وأنه حوالي ٢, ٣٨٪ منهم اقتصروا على إرسال خطاب واحد فقط خلال فترة الحج بينها ٩, ٢١٪ منهم قاموا بإرسال خطابين وأن حوالي ١٣٪ منهم أرسل ثلاثة خطابات إلى بلده خلال الحج. ثم يتدرج الزيادة في عدد الارساليات للرسائل من قبل الأفراد حتى يصل إلى عشرين خطاب وأكثر ترسل إلى بلدانهم خلال موسم الحج. أنظر جدول رقم (٥).

جسدول رقم (٥) عدد مرات ارسال مجتمع الدراسة للرسائل إلى بلدانهم

النسبة المئوية	التكرار	عدد الرسائل
% * ^, \	797	١
7, 71, 9	770	۲
7.17,9	177	٠
″.v , •	V•	٤
7.8,	٤٢	٠
7.1,0	١٦	7
/.• ,A	٩	٧
7.1,1	11	٨
/. • , ∨	٧	٩
% Y , Y	77	١.
/.* , o	٥	11
/. * , \	1	14
<i>٪۰</i> ,۲	۲	۱۳
/. , , \	1	18 1. 11 1.
٪۰,۲	٣	. 10
/.· , \	۲	١٦
7.1, 8	18	۲.
%٦,V	٦٩ .	أكثر من ٢٠
· //··	1.47	الإجمالي

" - للإجابة على السؤال رقم (٣) في الاستبيان والذى طلب فيه تحديد المكان أو المنطقة التي أرسل الحاج منها الرسالة أو أكثر إلى بلده تبين أنه حوالى ثلاثة أرباع من قام بإرسال خطابات إلى بلده أرسلها عن طريق خدمات البريد المتوفرة حول الحرم وأن ٢٠٪ ممن أرسل إلى بلده قام بالإرسالية عن طريق البريد الموجود في منطقة سكناه وأن نسب الذين قاموا بإرسال خطابات إلى أوطانهم من المشاعر المقدسة منى ، مزدلفة ، عرفة ضئيلة جدا بالمقارنة لما ذكر سابقاً . أنظر جدول رقم (٦) .

جدول رقم (٦) جدول رقم الالله الخطابات من قبل أفراد مجتمع الدراسة إلى أوطانهم (التكرار والنسب)

النسب	التكرار	منطقة إرسال الخطابات
% Y Y, {	٧٤٣	أ من حول الحرم
%Y•, £	7.9	ب من منطقة السكن
% ٣ ,٦	**	جـــ من مني جـــ من مني
% 1,7	11	د ـ من مزدلفة
% ۲ ,•	۲۱	همن عرفات
7.1	1.77	الإجمالي

إلى ١٥، ٦، ٧ في الإجابة على مجموع هذه المفردات المتعلقة بمواجهة صعوبة في التعرف على مكان مكتب البريد في مكة المكرمة أو المشاعر المقدسة من قبل الحجاج في هذه الدراسة أفاد حوالى ١٧٪ في المائة من كامل مجتمع الدراسة أى ٤٥٧ حاجا بأنهم وجدوا صعوبات في التعرف على مكان مكاتب البريد وأن ٨٣٪ في المائة لم يجدوا أى صعوبة في التعرف على أماكن تواجد البريد.

من الله الإجابة على السؤال رقم ٨ في الاستبيان وضح الذين الله الله الله الإجابة على السؤال رقم ٨ في الاستبيان وضح الذين الله المعالمة في التعرف على مكان البريد أسباب الصعوبة كالتالي :

النسبة	التكرار	السبب
%,71,9 %,72,7 %,87,7	737 717 747	أ له يكن مكتب البريد في مكان واضح ب لم يساعدني أحد في التعرف على مكانه جـــلا توجد لوحات إرشادية تدل على مكانه
7.1	¿٥V	الإجمالي

- ٩ وعندما طلب من أفراد مجتمع البحث الإجابة على السؤال الذي يستفسر عن ما إذا وجدوا أي مشكلة بمكتب البريد أجاب حوالي ٨٪ في المائة بالإيجاب وعددهم ٢٣١ حاجا بينها لم يجد بقية أفراد العينة أي مشكلة بمكاتب البريد .
- ١ وعند السؤال في هذه المفردة عن تحديد أنواع المشكلة التي واجهها الـ ٢٣١ حاج بمكاتب البريد تبين أن المشاكل الثلاثة المرصودة بالاستبيان بالإضافة إلى مشكلة أخرى تمثل مجمل المشاكل بنسب متقاربة من حيث الأهمية كما يراها الحجاج فيما يلى :

المشكل	المشكلة	التكرار	النسب
ب ـ ع جـ ـ ق	أ عدم التجاوب من الموظف ب عدم وَجُود فكه معدنية جد قلة عدد الموظفين د صعوبة التفاهم لغويسا	0V 7.8 WV VW	% Y & , V % Y V , V % N R , F
	الإجمالي	741	7.1

- ۱۱ ـ بالنسبة للسؤال رقم (۱۱) في الاستبيان والذي يدور حول الزمن أو الفترة التي ذهب فيها الحاج إلى مكتب البريد خلال اليوم تبين أن ۱۹،۸٪ ممن ذهبوا إلى مكاتب البريد اختاروا فترة الصباح وحتى الظهر بينها ۲۷،۲٪ ممن تعاملوا مع مكاتب البريد ذهبوا اليها في فترة المساء أو الليل وأن الباقين ونسبتهم ۲۱٪ تواجدوا في مكاتب البريد عصرا.
- 17 ـ وللإجابة على السؤال حول ما إذا وصلت رسائل إلى الحجاج من بلدانهم خلال اقامتهم بمكة المكرمة تبين أن 1, ٩٪ من مجموع الحجاج قد تسلموا رسائل من أوطانهم خلال موسم الحج بواقع ٢٤٩ حاج من مجموع ٢٧٤٥ حاج .

ثانياً: البرق:

- 17 فيها يتعلق بهذا السؤال حول ارسال برقية إلى بلد الحاج أظهر التحليل الاحصائى بأن ١٥٥ حاج من مجموع مجتمع الدراسة قد أرسلوا برقية إلى أوطانهم وذلك بنسبة ٧,٥٪ من مجموع العينة وكانت الإرسالية بواقع برقية واحدة أو برقيتين فقط خلال موسم الحج لأن ٨٠ حاج من مجموع الذين أرسلوا برقيات اقتصر على إرسال برقية واحدة بينها بين أن ٧٥ منهم قد أرسل برقيتين خلال اقامته بمكة المكرمة في موسم حج عام ١٤٠٨ه.
- 12 وفيها يتعلق بالمشكلات التي واجهها الحجاج الذين أرسلوا برقيات فإن 21 حاج من ١٥٥ مجموع من قام بإرسال برقيات أفادوا بوجود مشكلات عند إرسالهم لبرقياتهم إلى أوطانهم أى أن حوالى ٣٠٪ ممن قاموا بإرسال برقيات واجهوا مشكلات في مجال هذه الخدمة.

10 - ولإيضاح نوعيات هذه المشكلات في إرسال البرقية أظهرت الدراسة أن صعوبة التفاهم بسبب اختلاف اللغة كانت من أهم المشكلات التي واجهها الحجاج عند إرسالهم للبرقية ثم قلة عدد الموظفين في مكاتب إرسال البرقيات يليها في الأهمية عدم تجاوب الموظفين مع الحجاج في أداء هذه الخدمة كل يتضح فيها يلى:

النسب	التكرار	المشكلية
%19,7 %£V,A %TY,7	9 77 10	أ ـ عـدم التحـاوب من الموظـف بـ صعوبـة التفاهم بسـب اللغـة جـد قلـة عـدد الموظفين
7.1 • •	٤٦	الاجماني

17 ـ أما بخصوص إرسال البرقية فقد أجاب ٢١ حاج على هذه المفردة في الاستبيان وكانت إجاباتهم كالتالى :

النسب	التكرار	قيمة الرسوم
%	۱۰ ۹ ۲	أ ـ غاليـــة ب ـ مناسبــــة ج ـ ـ رخيصــــة
% \ .\••	71	الاجمالي

مما يمكن الاستنتاج بأن رسوم البرقية ليست رخيصة .

ولقد تبين من إجابات الذين قاموا بارسال برقيات أن ٤٥٪ منهم قد أرسلوها في فترة الصباح وحتى الظهر وأن ٤١٪ قد أرسلوها في أوقات المساء أو الليل وأن ١٥٪ فقط منهم قد قاموا بإرسالها خلال فترة العصر .

ثالثاً: الهاتف:

١٧ ـ لقد أجاب مجموع ١٦١٦ حاج من كامل مجتمع الدراسة بأنهم قاموا بالاتصال هاتفيا ببلدانهم وهذا يمثل ٥٩٪ من مجتمع الدراسة أى أن ٤١٪ لم يقوموا باستخدام الخدمات الهاتفية خلال فترة الحج وهذه نسبة كبيرة رغم تواجد هذه الخدمة في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة .

أما بالنسبة لعدد الاتصالات فكانت كما هو موضح في الجدول رقم (V).

جــدول رقم (٧) عدد الاتصالات التي قام بها أفراد مجتمع الدراسة إلى أوطانهم (التكرار مع النسب المئوية)

النسب	التكرار	عدد مرات الاتصال بالهاتف
%Y0,A	٤١٧	1
%\A,0	499	Y
٪۱۳,۰	711	۲
/,٦,٦	1.4	£
٥,٣	AV	· •
% ٣• ,٨	890	أكِثر مِن ٥ مرات
7.1 * *	1717	الإجالي

10 - ولقد قام الحجاج بالاتصال من أماكن مختلفة حسب تواجد مراكز الهاتف وهواتف العملة كما هو موضح في إجابات الحجاج على هذا السؤال في الاستبيان فكانت أعلى نسبة في الاتصالات قد تمت من حول الحرم في مكة المكرمة ثم من منى ثم منطقة سكن الحجاج وأقل نسبة كانت من مزدلفة ثم عرفات الله . والجدول رقم (٨) يوضح ذلك .

جدول رقم (٨) المناطق التي أقام أفراد مجتمع البحث الاتصال هاتفيا منها ببلدانهم (مع التكرار والنسب)

النسب	التكرار	أماكن الاتصال بالهاتف
/, * *V , 9	717	١ ـ من حــول الحرم
% ٢٦ ,٤	277	٢ ـ من منطقة سكن الحجاج
% ٣٠ ,٨	٤٩٨	۳ ـ مـــن منــی
7. 1,7	77	٤ ـ مــن مزدلفـــة
/ ٣,٣	۲٥	٥ ـ مــن عرفــــــات
/. ١٠٠	1717	الاجمالي

19 - وفي الإجابة على هذه المفردة من مفردات الاستبيان تبين أن ٢٦٪ من مجموع من قاموا بالاتصالات الهاتفية وعددهم ١٦١٦ حاج ذكروا أنهم واجهوا صعوبات عند قيامهم بالاتصال هاتفيا وهذه النسبة تمثل ٤١٩ حاج.

ونوعيتها بالنسبة لمن ذكر بأنه واجه صعوبات عند قيامه بالاتصال هاتفيا . ونوعيتها بالنسبة لمن ذكر بأنه واجه صعوبات عند قيامه بالاتصال هاتفيا . يوضح ذلك الجدول رقم (٩) والذي تمثل فيه عدم توفر العملات المعدنية اللازمة لاجراء الاتصال ثم عطل أو خراب الهواتف ثم كثرة الزحام والضوضاء وأخيراً عدم وجود اللوحات الإرشادية باللغات الأجنبية .

جدول رقم (٩) الصعوبات التي واجهها أفراد مجتمع البحث عند إجرائهم الاتصال بالهواتف (مع التكرار والنسب)

النسبة	التكرار	السبب في وجود الصعوبة عند الاتصال هاتفيا	٩
7.27,0	190	عدم توفر الهواتف بأعداد كافية .	
%, 79,7	178	عدم توفر العملات المعدنية.	۲
/. A,A	77	كثرة الزحام والضوضاء .	٣
٪۱۰,۳	٤٣	الهواتف كانت معطلة أو غير سليمة .	٤
% £,A	7.	عدم وجود لوحات إرشادية باللغات الأجنبية .	٥
7.1	٤١٩	الاجمالي	u.

٣٣ - ولعل الصعوبات التي ذكرت سابقا أدت هلى أن ٣٦,٥٪ من مجموع عينة البحث يجيب على هذا السؤال حول ما إذا أنتظر كثيراً لإجراء الاتصال بالهاتف بالإيجاب وهذا يعنى أن ١٠٠٣ حاج من بين ٢٧٤٥ حاج انتظر كثيرا للقيام بالاتصال هاتفيا.

٢٤ ـ ولقد تفاوتت مقدار الانتظار للاتصال بالهاتف حسب إجابات من قام بالاتصال هاتفيا كالتالى:

النسب	التكرار	مقدار الوقت
% ٣ ٦,0	٤١٤	أ-ربع ساعــة
%,40,4	٤٠٠	ب ـ نصف ساعــة
%\V,\	194	حـــ ساعة واحــدة
7.11,1	177	د ـ أكثر من ساعــة
7.1••	1178	الاجمالي

- ٢٥ ـ وفيها يتعلق بأوقات إجراء الاتصال هاتفيا فقد قام ٤١٪ ممن اتصل بالهاتف بعمله هذا في الصباح وحتى الظهر و ٣٩٪ استعمل الهاتف في المساء أو الليل و ٢٠٪ فقط حصل على اتصاله خلال فترة العصر .
- 77 رغم أن ١٢٢٥ حاج من مجموع عينة الدراسة أجاب على هذا السؤال بنعم مدللا على توفر عدد التليفونات وهذا يشكل ٢, ٤٤٪ من كامل مجتمع الدراسة إلا أن الذين واجهوا صعوبات في استعمال التليفون أشاروا إلى أن من الصعوبات عدم كفاية أعداد هواتف العملة وذلك كما سبق تبيانه في الجدول رقم (٩) وكانت هذه من الصعوبات ذات الرقم واحد في المرتبة تليها عدم توفر العملات المعدنية كصعوبة يواجهها الحجاج.
- الحجاج مجتمع الدراسة حول مستوى الخدمات البريدية والبرقية والهاتفية المحاج مجتمع الدراسة حول مستوى الخدمات البريدية والبرقية والهاتفية فإن ٢٥٪ من مجموع العينة أى ١٧٨٧ حاج أعطوا آرائهم حول مستوى الخدمة البريدية وأحجم الباقين عن أبدا رأيهم كها أن ٤٣٪ من مجموع الحجاج أطلعونا على آرائهم حول خدمات البرق بينها شارك حوالي ٧٧٪ من مجموع عينة الدراسة في ابداء وجهات نظرهم حول خدمات الهاتف ومستواها بالمملكة العربية السعودية وأن معظمهم وصف هذه الخدمات بأنها ممتازة أو جيدة إلا أن أقل من ١٠٪ منهم وصفها بأنها مقبولة وهؤلاء قد يكونوا من الحجاج الذين قدموا من الدول المتقدمة في استخدام الخدمات في مجال الاتصالات وبما أن حوالي ٥٠٪ أو أكثر وصفوا الخدمات البريدية والبرقية والهاتفية بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة بأنها ممتازة في المستوى له مدلوله الكبير ويدعو إلى الفخر والاعتزاز لهذا المستوى الرفيع الذي وصلت اليه الجدمات في هذا المجال بالمملكة العربية السعودية أنظر جدول رقم اله

جدول رقم (١٠) آراء الحجاج في مستوى الخدمات البريدية والهاتفية أثناء الحج بصورة عامة (مع التكرار والنسب)

إجمالي	إجمالي	المستوى العام		نوع الخدمة	
النسب	التكرار	مقبــول	جيــد	ممتاز	لق المنا
%1	١٧٨٧	17.	V 7V	۸۹۹	البريد
/. '		%٦,٨	%£٣,9	%o·,٣	النسبة المئوية
// / • •	۱۱۷۳	٧٤	٥٣٤	070	البرق
7.1		//٦,٣	7.80,0	% £.A , Y	النسبة المئوية
/// • •	7178	۱۷۷	٧٥٧	119.	الهاتف
/. 1		'/.Λ , ξ	7.40,7	%07	النسبة المئوية

٣٠ ولقد تقدم حوالى ٤٢٪ من إجمالى مجتمع الدراسة وذلك ما يعادل مجموعة المدرات على المتصالات تركزت معظم المده المقترحات في تحسين الخدمات الهاتفية حيث أن ثمانية من مجموع تسعة مقترحات تطرقت إلى سبل تحسين الخدمات في مجال الهاتف والمقترح التاسع مشترك بين الخدمة البريدية والهاتفية غير أن ما ذكر في السابق حول الصعوبات التي واجهها الحجاج في مجال الخدمة البريدية والبرقية يمكن أن يؤخذ في الاعتبار كمجال مجتاح إلى التحسين بإزالة هذه الصعوبات مستقبلاً أنظر إلى قائمة المقترحات في الجدول رقم (١١) مع التكرار والنسب لكل واحد منها حيث أنه مازال زيادة عدد الهواتف ومكاتب صرف العملة تمثل أنجح الوئاسل في تحسين الخدمات في هذا المجال يليها زيادة اللوحات الإرشادية.

جدول رقم (١١)
الاقتراحات المقدمة من قبل الحجاج
«عينة هذه الدراسة» لتحسين الخدمات
البريدية والاتصال الهاتفية (مع التكرار والنسب)

النسبة	التكرار	الاقتراح	٩
١٠,٢	119	زيادة اللوحات الارشادية لأماكن الهواتف وأماكن صرف العملة .	١
٤,٥	۲٥	وضع لوحات لمفاتيح الاتصالات بالدول المختلفة .	۲
٦,٨	٧٩	توفير الاماكن الواسعة والمظللة لمن يريد استعمال الهواتف .	٣
٣,٣	49	اصدار بطاقات هاتفية إلى جانب استخدام العملات المعدنية .	٤
٤,٢٥	717	زيادة عدد الهواتف ومكاتب صرف العملة .	٥
٣,٧	٣3	تخصيص هواتف عملة أكثر للنساء لمنع اختلاطهن بالرجال .	٦
٩,٦	117	توزيع الهواتف في الأحياء واماكن سكنى الحجاج .	V
۸,٠	94	تخفيض التعرفة الهاتفية .	٨
١,٥	١٨	توفير أجهزة صرف الطوابع والعملات آليا .	٩
١	1177	الإجمالي .	

٣١ ـ وفي مجال مقارنة الخدمات البريدية والاتصالات البرقية والهاتفية في المملكة العربية السعودية بما هو موجود في بلد الحاج حاول ٨٦٪ من مجموع مجتمع الدراسة التعامل مع درجة المقارنة بينما امتنع ١٤٪ منهم في إجراء المقارنة ومع ذلك فإن حوالي ٥٣٪ من مجموع مجتمع الدراسة أعطى الأفضلية للخدمات الموجودة في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة في مجال الاتصالات وأن ولكن حوالي ٥٪ فقط هم الذين أشاروا بأن المستوى في مكة والمشاعر ولكن حوالي ٥٪ فقط هم الذين أشاروا بأن المستوى في مكة والمشاعر بالنسبة لمثل هذه الخدمات يعتبر أقل مما هو موجود في بلده ودلالة النسبة العالية ٥٣٪ للذين أشاروا بأن الخدمات هنا في المملكة أفضل له أهميته من الرشيدة التي لا تألو جهدا في بذل المزيد تجاه ضيوف الرحمن تحت قيادة خادم الحرمين الشريفين وولي عهده الأمين والعاملين المخلصين في مجال الخدمات البريدية والمرقية والهاتفية . انظر جدول رقم (١٢) .

جدول رقم (١٢) مقارنة الخدمات البريدية والاتصالات البرقية والهاتفية في المملكة العربية السعودية عما هو موجود في بلدان مجتمع الدراسة

النسب المئوية	التكر ار	درجة المقارنة
%°7,V	1887	أفضــــل .
% ٢ ٨,٣	VVV	نفس الشيء
/ 0,٣	180	أقـــل مستوى
%1 ٣ ,٧	***	يمتنع عن المقارنة
// / / /	7750	الإجمالي

٣٢ ـ أما فيها يتعلق بإجراء المكالمات الهاتفية من قبل مجتمع الدراسة داخل المملكة العربية السعودية فقد اتضح أن ٤٧٪ من مجموع الحجاج قد قاموا بالاتصال هاتفيا داخليا وأن حوالي ٣٨٪ منهم قد اتصل من مكالمة إلى عدد ٥ مكالمات هاتفية بينها حوالي ٥٣٪ منهم لم يقوموا بأى اتصال هاتفي مطلقا . انظر الجدول رقم (١٣)

جدول رقم (١٣) المكالمات التي قام بها أفراد مجتمع الدراسة داخليا في المملكة العربية السعودية مع التكرار والنسب

النسب	التكرار	عدد المحالمات الهاتفية
%.٣0 ,V	979	من ۱ إلى ٥
7. 0,0	101	من ٦ إلى ١٠٠
/ 0,9	177	أكثر من ١٠ مكالمات
%or,9	1808	لم يقم بأى اتصال هاتفي
7.1	7750	الاجمالي

وقد بين الجدول رقم (١٣) أن هناك من قام بإجراء اتصالات هاتفية من الحجاج من ٦ مكالمات إلى عشرة خلال موسم الحج داخل المملكة العربية السعودية ومنهم من قام بأكثر من عشرة مكالمات مما يدل على تواجد هذه الخدمة في متناول يد الحجاج لتسهيل أمور اتصالهم بمعارفهم داخل المملكة العربية السعودية .

۳۳ ، ۳۶ ، ۳۵ ولقد تناولت هذه المفردات مدى استخدام الخدمات العصرية المتقدمة في مجال الاتصالات من قبل أفراد مجتمع هذه الدراسة وهل لهم معرفة بتواجد هذه الخدمات وكيفية استخداهها وتبين أن ۳۷۳ حاج أى حوالى ۱۶٪ من مجموع العينة قد استخدموا الخدمات العصرية الحديثة مثل البريد الممتاز والتليكس والفاكسميلي واستخدام الأخير أكثر من الفاكسميلي كما هو موضح فيها يلى:

النسب	التكرار	نـوع الخدمــة
%Y7,9 %\^,Y % £,9	7AV 7A 1A	۱ ـ البريد الممتاز ۲ ـ التليكس ۳ ـ الفاكسميلي
7.1	٣٧٣	الاجمالي

* * * * *

مناقشة النتائيج:

لقد اتضح من خلال مناقشة المفردات الخاصة بالاستبيان في هذه الدراسة أن مجتمع الدراسة الممثل في ٢٧٤٥ حاج قد قاموا باستخدام الخدمات البريدية والبرقية والهاتفية بنسب متفاوته . فقد استخدم الهاتف من قبلهم بشكل مكثف في الاتصالات داخل المملكة العربية السعودية وفي الاتصالات الخارجية ببلدانهم فمن بين ٣١٧١ إجمالي استخدامات الخدمات الستة المتوفرة في مجال الاتصالات قام الحجاج في هذه الدراسة باستخدام الهاتف من قبل ١٦١٦ حاج وهذا يمثل ٥١٪ من إجمالي الخدمات المستخدمة يليها في المرتبة استعمال البريد الذي حل من قبل ١٠٢٧ حاج وذلك بنسبة ٢٠٢٤٪ من إجمالي الخدمات. ثم يأتي البريد الممتاز في المرتبة الثالثة استخداما حيث قام ٢٨٧ حاج باستخدامها: وذلك بنسبة ٩٪ ثم يليها استخدام البرق ، والتلكس والفاكسميلي على التوالي كما هو مبين في الجدول رقم (١٤) ولقد اتضح في هذا الجدول أيضا أن تكرار ونسب الاستخدامات يزيد ويرتفع بشكل مطرد كلما ارتفع مستوى التحصيل العلمى لدى الأفراد ولم يكن ذلك منظورا في خانة الدراسات العليا لعله عدد الوافدين للحج من هذا المستوى التعليمي فقد تضمنت عينة هذه الدراسة من هذا المستوى العدد الأقل من الحجاج وعددهم ١٠١ حاج بنسبة ٣,٧٪ من مجموع مجتمع الدراسة كما استخدم البريد بشكل مكثف من قبل اللذين هم أقل في المستوى التعليمي وخصوصا من قبل الذين لم يكن لديهم التحصيل الدراسي فنسبة الاستخدام للبريد مقارنة بغيرهم كانت ٧, ٤٦٪ وهي أعلى نسبة في هذا النوع من خدمات الاتصال ويأتى استخدام الهاتف في المرتبة الثانية بالنسبة لهم بينها العكس صحيح كلما ارتفع المستوى التحصيلي لدى الأفراد.

جدول رقم (١٤) استخدامات الخدمات المختلفة في مجال الاتصالات من قبل مجتمع الدراسة وعلاقة ذلك بمستواهم التعليمي

المجموع	لم يحدد	دراسات علیا	جامعی	ثانوي	متوسط	ابتدائی	أمى	الخدمة	٩
1.77	۲۰ ٪۸,۱	7° , 1	707 % 7 1,•	708 71,V	14. 71,A	۲۱۰ ٤٠,٧	14V £7,V	بريد	١
YAV %9,•	۸ ٪۳,۳	۸ ٪۷,۱	۸٦ ٪۱۰,٦	۸۲ ٪۱۰,۲	o. %17,7	۳۹ ٪۷,٦	١٤	بريد ممتاز	7
1717	717 %\7,7	77 %0A, £	Ψ9 V /. ξΛ,Λ	2.7	197 %8V,9	770 %87,7	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	ھاتف	۴
7A %Y,1	<u> </u>	۲۰	71 %7,0	۲۱ ۲,۲٪)) %Y,V	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	۳ ٪۱,۱	تلكس	٤
100 % 8,9	° %۲,•	۳ ۲,۲٪	٥٣ %٦,٥	Ψ7 %٤,0	۲۱ %٥,١	۲۸ %٥,٤	۹ ٪۳,۳	برق	0
\\ %•,٦	\ '.· , {	<u>-</u>	٦ /٠,٧	٦ ٪• ,٦	\ %•, r	۳ ٪۰,٦	١,١	فاكسميلي	7
*\V\ %\··,•	7£7 % V,V	11r % r,7	118 70, V		٤٠٩ /۱۲,٩	017 %17,#	7V7 %, 7.\	الإجمالى	

ولقد تبين من نتائج الدراسة أن النساء يمثلون نسبة ١,٤١٪ من إجمالي عدد الحجاج عينة هذه الدراسة أي أن عددهم ضمن مجتمع الدراسة هو ٣٨٧ حاجة ومع ذلك فإنهن استخدمن جميع الخدمات المتوفرة في مجال الاتصالات وكانت إجمالي استخدامهن لهذه الخدمات يعادل ١٦٪ مما استخدمه الرجال كما أظهرت النتائج أن النساء أكثر أستخداما لجميع أنواع الخدمات المتوفرة في مجال الاتصالات من الرجال ما عدى استعمال الهاتف وهذا واضح في النسب المئوية في استخدام كل نوع من أنواع الخدمة . فنسبة استخدامهن للبريد والبريد الممتاز والبرق والتركس والفاكسميلي أعلى من نسب استخدام الرجال لها .

وقد يعود ذلك للأسباب كثيرة احداها المستوى التعليمي كعامل وليس هنا مناقشة هذه الأسباب لأنها تحتاج إلى دراسة كها أظهرت النتائج أن استخدام النساء للهاتف أقل من الرجال عند مقارنة النسب المئوية وقد يعود ذلك أيضا للأسباب كثيرة منها عدم توفر الاماكن المخصصة للنساء لاستعمال الهاتف بأعداد كافية أو عدم رغبتهن في التحدث والرجال محيطين بهواتف العملة والالتزام بالتعاليم الإسلامية في عدم الاحتكاك بالرجال ومخالطتهم في الزحام من أجل القيام بالاتصال الهاتفي وهذا أيضا يحتاج إلى دراسة . انظر جدول رقم (١٥) .

جــدول رقم (١٥) استخدامات الخدمات المختلفة في مجال الاتصالات من قبل مجتمع الدراسة وعلاقة ذلك بالذكورة والانوثة

المجموع	لم يحدد	اناث	ذكور	الخدمات
1 • TV TT , E	- _	1 E V 40,0	۸۸۰ ۳٤,٤	۱ ـ بريـــد
YAV %4,•	<u>-</u>	٥٢ ۲,٦١٪	740 74, 7	۲ ـ برید ممتاز
1717 %01,•	19A %1••,•	178 %44,7	1708 %89,•	۳ ـ هاتف س
7A %Y,1	1 1	Υ· %٤,Λ	٤٨ %١,٩	ورون المحالية المحال المحالية المحالية ا
100 %£,9	1 1	۲۸ ۸, ۲٪	1	۽ ن <u>ميار</u> قياڙ ۽ حسال پيش ڪ
۱۸ %• ,٦	_ _	۳ ٪۰,۷		٦٠ ـ فاكشمْيَلْي رَبُرُ
*\V\ %\••,•	19A %1, Y	٤١٤ ٪١٣,١	Y009 %^, V	الإجمالي

ان جميع الخدمات في مجال الاتصالات حسب توفرها في مكة المكرمة والمشاعر المقدسة قد استخدمت من قبل مجتمع الدراسة سواء كان يقطن في وطنه في القرية أو المدينة أو العاصمة إلا أن نسبة استخدام البريد من قبل الذين يقيمون في القرى ببلدانهم أعلى من أولئك القادمين من المدن أو العواصم أنظر جدول رقم (١٦).

أما في بقية أنواع الخدمات مثل الهاتف والتلكس والبرق الفاكسميلي وحتى البريد الممتاز تكون نسبة استخدامها من قبل سكان العواصم أعلى من اولئك الذين يقطنون المدن وهؤلاء نسبتهم أعلى ممن يسكن القرى وذلك لتوفر مثل هذه الخدمات المتطورة في العواصم أكثر منها في المدن ، وفي المدن أكثر منها في القرية وهذا ليس بمستغرب في مجال التطور واستخدام التقنيات الحديثة .

أما فيها يختص بعلاقة سكن الحجاج في مختلف أحياء مكة المكرمة واستخدامهم لمختلف أنواع الخدمات في مجال الاتصالات وخصوصا البريد والهاتف فقد رصدت هذه الاستخدامات لهذين النوعين من قبل الحجاج من مختلف احياء مكة في جدولين برقم (١٧، ١٨) ووضعت ضمن الملاحق للاطلاع عليها من قبل المهتمين من ذوى الاختصاص للتعرف على ما يمكن الاستفادة منها في مجال تطوير خدمات البريد والهاتف في الاحياء المختلفة لأن النتائج فيها اظهرت ما يلى:

أولاً: ان معظم الاستخدامات للبريد والهاتف في نفس الحي الذي يسكن فيه الحاج أقل بكثير من تلك الاستخدامات التي يقوم بها لهذين النوعين من الحندمات حول الحرم. وهذا ينطبق على جميع الاحياء السكنية دون استثناء ويعنى هذا الاهتهام بتوفير هاتين الخدمتين وامكاناتها آليا أو بشريا عن طريق فتح المكاتب وزيادة الهواتف في جميع الأحياء حتى يتسنى للحجاج استخدامها من مواقع سكناهم وسوف يؤدى ذلك إلى تخفيف الضغط والازدحام حول الحرم بحثا عن هذه الخدمات.

جدول رقم (١٦) المختلفة في مجال الاتصالات من قبل مجتمع الدراسة وعلاقة ذلك بمحل الاقامة في أوطانهم

المجموع	لم يحدد	قرية	مدينة	العاصمة	الخدمات	٢
1 · TV /TT , E	177 %78,9	77 £ 7, £0 , 1	£1.2 %77,7	1V٣ %٢0,9	بريد	1
YAV %9,•	۳۱ %٥,٧	£7 /∧,9	1 TA %A, 9	۸۲ ۱۲,۳	برید ممتاز	۲
1717 %01,•	** \$7 % * 7, *	19A %WA,1	۷۲۹ /۰۰,۷	727 %01,2	هاتـــف	٣
7 <i>A</i> % Y , 1	۹ ۲/۱٫۶	q %1,V	70 %1,V	۲٥ ٪۳,٧	تلكس	٤
100 %£,9	۲۰ <u>/</u> ۳,۷	۲۸ %٤,۳	٦٨ %٥,٧	٣9 %0, A	بـــرق	٥
۱۸ ٪۰,٦	° %•,9	٤ ٪٠,٨	٤ /· ,٣	ه /• ,٧	فاكسميلي	7
*1V1 %1···,•	0 EV */.1V,*	019 %17,8	1847 180,4	77V %Y1,•	الاجمالي	

ثانياً: بالنسبة للاحياء السكنية هناك استخداما متزايدا للبريد والهاتف في بعض الأحياء مثل العزيزية والمسفلة وجرول واجياد وشعب عامر والشامية والغزة بالمقارنة لبقية الأحياء مما يدل توفر هاتين الخدمتين في هذه الأحياء وعدم توفرها في الأحياء الأخرى مما يدعونا الاهتمام بذلك.

ثالثاً: ان استخدامات البريد والهاتف في المشاعر المقدسة من قبل الحجاج الذين يسكنون في هذه الأحياء المختلفة أعلى في التكرار والنسب في منى أكثر منه في عرفات وفي عرفات أكثر منه في مزدلفة وهذا على وجه الأغلبية مع العلم أن هناك بعض الحجاج من بعض الأحياء السكنية لم يستخدموا البريد والهاتف في المشاعر المقدسة مطلقا أو اقتصروا على استخدامها في منى فقيا

* * * * *

التوصيات:

ان تطور المملكة العربية السعودية في جميع مجالات الحياة أدى إلى تطوير المخدمات في مجال الاتصال ووزارة البرق والبريد والهاتف قد عملت الشيء الكثير من أجل خدمة حجاج بيت الله الحرام وتوفير سبل الاتصال بجميع أنواعه المتطورة والحديثة لهم حتى يتمكنوا من استخدامها بيسر وسهولة في مختلف المقاصد والأغراض انسانيا ، واجتاعيا ، واقتصاديا ، ودينيا ، واعلاميا .

وبما أن رغبة حكومة خادم الحرمين الشريفين والعاملين في حقل الاتصالات تقديم الأفضل دائما لضيوف الرحمن تطلب ذلك اجراء الدراسات حتى يمكن من خلالها التعرف على مدى تحقق الأهداف ورسم الخطط للوصول إلى الأفضل ليس فقط في مجال الاتصالات ولكن في جميع المجالات.

وحيث ان هذه الدراسة جعلت من أهدافها اعطاء صورة متواضعة عن مدى استفادة حجاج بيت الله الحرام مما يتوفر لهم من خدمات في مجال الاتصالات بمكة المكرمة والمشاعر المقدسة والتعرف على أهم الصعوبات التي يواجهونها في مختلف أنواع الخدمات فقد تم لها بحمد الله وتوفيقه تحقيق ما هدفت اليه وذلك واضح في النتائج التي توصلت اليها نستخلص منها بعض المدلولات والتوصيات نقدمها للمهتمين من ذوى الاختصاص لكي يتم الاستفادة منها.

- الاهتمام بزيادة أعداد هواتف العملة وصناديق البريد في مختلف أحياء مكة
 المكرمة لتخفيف الضغط والازدحام على مراكز هذه الخدمات حول الحرم
 وفي المناطق الرئيسية الأخرى .
- ٢ ـ زيادة الاهتهام بتوفير مكاتب صرف العملات المعدنية أو توفير مكائن صرف
 العملات آليا وبيع الطوابع البريدية عن طريق المكائن آليا
 - ٣ ـ زيادة الاهتمام باللوحات الارشادية باللغات الأجنبية .
- ٢ ـ توفير الهواتف التي تعمل بالبطاقات البلاستيكية بدلا من النقود مما يسهل عملية الاتصال دون الحاجة إلى عملات معدنية .
- د _ وضع أكثر من هاتف عملة في الشوارع الرئيسية والمناطق التجارية وبجوار المراكز والمؤسسات الرسمية

- ٦ تخصيص بعض الهواتف لاستخدام النساء وخصوصا في المناطق المزدحة
 ذات الكثافة البشرية العالية .
- الاهتمام بالدعاية والاعلام عن الخدمات المتوفرة حتى يتسنى لمن لا يعرف التعرف عليها واستخدامها.
- ٨ ـ تشجيع الحجاج لاستخدام الهاتف عن طريق تخفيض رسوم الهاتف
 وخصوصا في الأوقات التي لا يستخدم فيها الهاتف كثيرا.
- ٩ ـ زيادة الاهتهام باعداد الكوادر البشرية التي تحسن معاملة الحجاج وتستطيع
 التخاطب بلغات أجنبية .
 - ١٠ ـ زيادة الاهتمام باصلاح الهواتف المعطلة وبأسلوب سريع .
 - ١١ ـ تظليل الأماكن التي يوجد فيها أكثر من هاتف .
- ١٢ ـ عمل معرض دائم في مكة المكرمة هدفه تقديم صورة حقيقية للتطور الذي حدث في المملكة العربية السعودية في عالم الاتصالات.
- ١٣ ـ تشجيع الباحثين على إجراء دراسات في مختلف جوانب قطاع الخدمات البريدية والبرقية والهاتفية .

الخاتمـــة:

ان دراسة خدمات البرق والبريد والهاتف محاولة للنظر إلى واقع التطور الذى حدث في هذا المجال من خلال تجارب ضيوف الرحمن حجاج بيت الله الحرام في تعاملهم واستخدامهم لهذه الخدمات. ولقد اظهرت الدراسة المستوى الراقى والفعال الذى وصلت اليه هذه الخدمات في المملكة العربية السعودية مما جعل الحجاج يستفيدون منها بشكل جيد.

وبما أن طموحات هذا البلد الكريم لا محدودة خصوصا فيها يتعلق بتطوير وتحسين هذه المرافق وغيرها فإنها سوف تعمل كعادتها في إزالة العوائق والمشكلات التي واجهت الحجاج في هذا المجال لكي تصل بها إلى أعلى مستوى بإذن الله .

والله نسأل أن يكلل جهود المخلصين بالتوفيق الدائم لما فيه مصلحة المسلمين وأن يجزينا فيها عملنا أجزل الثواب إنه على كل شيء قدير وبالإحسان جدير وصلى الله على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم.

المراجـــع

(أ) مطبوعــات:

١ ـ خطة موسم حج عام ١٤٠٨ هـ ـ منطقة مكة للبريد .

(ب) مقابلات:

- ١ ـ مقابلة شخصية مع سعادة مدير الإدارة بالمركز الأستاذ / عبد الحميد محمد يحيى الشامي / ومدير معهد البريد الثانوي بجدة سابقا .
- ٢ ـ مقابلة شخصية مسجلة صوت وصورة مع مدير منطقة مكة للبريد الأستاذ / عبد الرحمن مؤمنة .
- ٣ ـ مقابلة شخصية مسجلة صورة وصورة مع مدير الاتصالات بمكة المكرمة المهندس أيمن عرقسوس .

(ج) تسجيلات:

- ١ ـ ١٣ شريط كاسيت مسجل فيه لقاءات للحجاج.
- ٢ ـ ١٨ فيلم صور وسلايدات لمناطق الخدمات بمكة المكرمة والمشاعر .

« اللاحـــق »

١ ـ جداول رقم (١٧، ١٨) حول استخدام البريد والهاتف من قبل الحجاج وعلاقة ذلك بسكنهم في مكة المكرمة .

٢ - الاستبيان الذي استخدم في الدراسة.

٣ - صور فوتوغرافية لبعض مواقع الخدمات في مكة والمشاعر.

* * * *

جدول رقم (١٧) استخدامات البريد من قبل مجتمع الدراسة وعلاقة ذلك بسكن الحاج في مكة المكرمة

المجموع	عرفات	مزدلفة	منی	نفس الحی	حول الحرم	مكان الإقامة	م
111	۲	٣.		٤١	7,4	العزيزيىة	١
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	%9,1 **	<u>/</u> 1V,7		%10,4 VY	79, Y 78A	المسفلة	۲
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		۱۳,٦		/۲٦,٩	% ٣٦,٣		
/. V, ٦	۳ ۲,۳۲٪	Į	٤ ٪١٠,٨	ΥV %1•,1	27 %٦,١	ا جــــرول	۴
۳ ۰/۰ ۳	_	_	_	· _	۳.,	الجميزة	٤
۷۰,۳ ۲۱	-	_	_ \	- 7	%•, £ 17	الحفائــــر	٥
%1,3 77	/,q , 1 1	_ \	i	. /.• ,V	/.۱.A ***	اجيـــاد	٦
7.7.	/, ٤, ٥	/,o,q	/Λ·,Λ	1	%o,1		
/.·,A	_	_ _	_	Υ %•,٧	٦ %•,٩	العتيبية	٧
٤	_	_	1	٣	- ,	النزهـــة	۸
%·, ٤ ٣١		_ ,	% 7, V	%\ \$	- 74	حول الحرم	٩
7.7.	7.8,0	%၁,q	%°, £	7,1,5	% ٣, ٤		
7.1,1	-	. -	-	-	\\ %\	جبل الكعبة	١٠
V ./ ./	'/ \$ ^	70.4	\ '\ \ \	۱ ، ،	۳	أشارع أم القرى	\\ . \\ \\ \\ \
/., v _	/.£,o	//o,q —	/,Y,V -	/.• , &	/.• , ٤ —	کـــدی	14
		_	_	_ Y	_ {	اً سُلُوْقُ الليل	۱۳
/.·,v	/. ٤ , ٥	_	_	/.·.,V	%•,٦ 		

تابع جدول رقم (۱۷)

المجموع	عرفات	. مزدلفة	منی	نفس الحی	حول الحرم	مكان الإقامة	م
					<u> </u>		
١		_		_	١	حى الهجرة	١٤
7. • , 1		_	_		٧٠,١	_	
71	_	_	. 1	٥	١٥	شعب عامــر	10
٪۲,٠	_		/, Y , V	٪١,٩	7, 7		
۲		_	_		۲	داخل الحــرم	17
٧,٠,٢	_	_	_	_	٧٠,٣		
19		_	_	١	١٨	شعب على	17
7.0,0	.—	_	_	%·, ٤	7,7		
ာ	_	_	_	–	٥	القــــرارة	١٨
٧٠,٥		_ _		_	7,• ,V		
٧٢	٤	٤	٤	1 &	٤٦	الشامية	19
/.V , •	%1A, Y	%7٣,0	/\·,^	%o,∀	%٦ . ٧		
۲	· —	-	_	۲	_	الرصيفــة	۲.
٪٠,٢	_	_		/.• ,v	_	İ	
۲	_	_	_	۲	_ _	قوز النكاسة	۲١
٪٠,٢	_	_	_	%•,v	_		
٥	-			١	٤	شارع الحــج	77
/.·,ɔ		-	-	٧,٠,٤	٪٠,٦		
٩	-	١	-	٣	٥	شارع الستين :	74
/.· , q	-	7.0, 9	-	7.1,1	½· ,v		1
۲	-	_	_	١	۲	حى الروضة:	7 2
٪٠,٣	-	-	-	/.· , ξ	٪٠,٣		
74	1	١	۲	۸	11	شارع منصور	7 0
/٢,٢	7.8,0	%o,9	%ο, ξ	/٣,٠	٪۱,۲		
١٥	_	_	-	^	٧	الغـــزة	77
7.1,0	-	-	-	/Υ·,•	7.1,•	·	
١٧	-	-	-	٩	۸	السليهانية	77
7.1,7	-	-	-	%Ψ, ε	٪۱,۲		
١	-	-	-	١		الخانسة	7.
٪٠,١	-	-	-	½· , ٤			

تابع جدول رقم (۱۷)

المجموع	عرفات	مزدلفة	منی	نفس الحی	حول الحرم	مكان الإقامة	P
۳ .	_	_	_	_	.٣	محبس الجــن	49
%·,٣	_		· +	- *	%• , £ Y	جبل عبــادي	
%·,°	_		_	7.1,1	/· ,۳		
۲٠	١	_	٣	٣	١٣	الشبيكة	۳١ .
7.1,9	7.8,0		½Λ, ١	7.1,1	%1,9		; I
٩	_		_	۲	٧	المعابسدة	77
7. • , ٩	-	-		/.• ,V	7.1,•	. ,,	
١, ١		_	_	./	_	الزاهـــر	77
٪٠,١	_		_	٪٠,٤	_ ,	القشلــة	۱ ., ا
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_		-		٪٠,١	القسنت	1 4
/. , ,	_	_	_	_	, , , . 	الطندباوي	٣٥
7.	_	_	_		٠ ٪٠,١		
l	_		_	_	_	المصافي	47
_ _ ,	_	_	_	_	_		1
١	_	_	_	_	١	حارة الباب	44
7. • , 1	_		_	-	7. ⋅ , \		1 1
71	_	_	_	١ ١	71	شارع الاندلس	۳۸
/٥,٩	_	- 	_	7.•, 8	/.A , q		ا پير
./.	_	_	_	_	٠, , ,	الششـــة	1-4
٠,٠,١ ٤	_	_	_ \	-	×·,1	البيبان	٤٠
7, 5	_	_	/, Y , V	%· , ٤	٧٠,٣	اببيب	
1.	_		7.1,7	7. ,	۳ .	الفلق	٤١
7.1,•	_	_	%Y,V	7,7,7	7. • , 2	,	
\	_	_	_	١		الحجــون	٤٢
٧٠,١	_	_	_	7. • , ٤	_		
\	_	_	_	1	_	النقا	٤٣
·/· , \	_	_	_	7.• , ٤			

تابع جدول رقم (۱۷)

المجموع	عرفات	مزدلفة	منی	نفس الحی	حول الحرم	مكان الإقامة	٩
V %•,V #Y %٣,1	- - Y .Y9,1	_ _ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	- - *	ν //۲,٦ ۱۲ '/.٤,٥	- \ \ '\.Y.*.	ريع ذاخر الم يحـــدد	£ £ 0
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	77 %7,1	\V %\	۲۷ ۲, ۳, ۲	77 <i>A</i> 777, 1	7∧٣ /77,≎	الإحمالي	

جدول رقم (١٨) استخدامات الهاتف من قبل مجتمع الدراسة وعلاقة ذلك بسكن الحاج في مكة المكرمة

						85	····
المجموع	عرفات	مزدلفة •	منی	نفس الحی	حول الحوم	مكان الإقامة	۴
109	١	١	77	٦.	٧٠	العزيزية	١
7.9,1	%٢,٣	7.8, •	%\·, {	1,10,4	½ν, λ		
019	١.	٧	٧١	179	4.4	المسفلة	۲
7.87,1	% ٢ ٣,٣	% 4A,•	%YV, £	% ٣٣ ,•	7,44,7		
177	٣		۲.	44	٧٦ -	جـــرول	٣
/.A, Y	′/.v , •	½ξ,·	'/.V , V	/,A,T	%Λ, ο		
71	_	_	١	۸	17	الجميزة	٤
1/1,4	-	· <u></u>	٪٠,٤	%×,•	٪۱٫۳	,	
77	٣	_	٥.	١	14	الحفايـــر	٥
7.1, 8	/,v , •		7.1.9.	٪٠,٣	٪١,٤		
129	٥		70	١٦	1.4	اجيـــاد ·	۲,
٧, ٩ , ٢	7.11,7		/A,V	7.8,1	7.11,0		
10	١	- .	1	٢	11	العتيبية	٠٧
7.0,9	% ٢ ,٣	_	/·· , ٤	<u>%•</u> ,0	۲,۲٪۲		
V	_	-	١	٣.	٣	النزهـــة	٨
7. • , ٤		-	7.•, ٤	/,• , Λ	٪٠٠,٣		
. 74	٣	۲	۸	۸	٤٢	حول الحرم	٩
7.4,9	%v,•	<u>/</u> , , •	½ ٣ ,١	% ٢ ,٠	7. £ , V		
١٩	١	١	٠ ٣	١	14	جبل الكعسة	١٠
7.1,7	%٢,٣	7.8, •	%Y	۷۰,۳	7.1, 8		
۲	_	_	- <u>;</u>	_	۲	شارع أم القرى	11
٧,٠,١	_	_	_ `		/,· , Y		
^	١ ١	١	۲	١	۳ ۰۰	كُلدى	17
7.,0	7,7,	7.8,•	′/.· ,∧	٧٠,٣	۰,۳ ا		
٦	-		_	٣	~	سُوق الليل ا	17
٧٠,٤	-	<u> </u>	_	%· ,∧	٪٠,٣		
-	-	-	_	 -	- - -	حى الهحسرة	١٤
	_				<u> </u>		

ا بع جدول رقم (۱۸)

م مكان الإقامة نقس سف مؤلت الجموع ا مراح الحرم				<u> </u>	,	<u> </u>	<u> </u>	
(المجموع	عرفات	مزدلفة	منی				٩
(;	ļ
(٨٦	" /	٣	7.7	7 {	٣٦	شعبُ شَعَامُ ر	-10
17	1/0, 4			/Λ,o				
1	1				_		داخها الحهرم	17
1	1 1		_		_		()	
1	1 1	_	_		۸		شعب على	۱۷
1	1		_		% ٢, ٠			
19 19 19 19 19 19 19 19	1			١	1		القــــــ ارة	۱۸
19 10mlon 19 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19	1 1	_	_					
7・	1	۴	٥		i		الشامية	19
「「「「「「「「「「」」」」」」 「「」 「「」 「「」 「「」 「」 「」	1							
Total To			_		\		الرصيفة	۲.
1 一 一 一 一 一 1 1 1 1	i i	_	_				•	
マ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1 !	<u>.</u>	_		١.	_	قوز النكاسة	71
マ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7. • , 1	_	_	_	1			
7・・ハ	1 1	_	_	١	_	۲	شارع الحــج	77
1	٪٠,٢		_		_	%·, Y		_
1	11	١	_	۳	٤	٣	شارع الستين	74
でき ア	%·,∨	7,7,	_	%1,Y	٪۱,۰	٪٠,٣		
でき ア	١	_	_	_	١	_	حى الروضــــة	7 8
マライ が で で で で で で で で で で で で で で で で で で	۲۰,۱	-	_	_		_		•
パチ、	72	۲	_	11		١٦	شارع منصور	40
	7,1	7.8,٧	-	%£, Y	٪۱٫۳	//A		
۱۰	79	١	_	١	١٤	14	الغـــزة	77
「パ・、ィ	7.1,1	7,7,	_	۲.۰,٤	۲,۳٪	٪١,٤		
1	1.	_	-	_	١	٩	السليمانية	۲٧,
パ・、1	7. ,7	_	_	-	٪٠,٣	%١,·		·
٢٩ محبس الجــن ٥ ١ ــ ــ ٢٩	\ \	-	-	,	١	_	الخانسة	۲۸
	٧٠,١	- .	-	-	٪٠,٣	_		
½·, ٤		-	_	-	١	٥	محبس الجــن	49
	٦,٠,٤		-	_	٪٠,٣	٪٠,٦		

تابع جدول رقم (۱۸)

		1		T	T		1	
	المجموع	عرفات	مزدلفة	منی	نفس الحی	حول الحرم	مكان الإقامة	م
Γ				Ţ				F 1.8
	11	١ ١	١	٣	٤	٢	جبل عبادی	۳٠
	7. · , v	7,7,	7.8,4	7,1,7	/.\ ·	٪٠,٢		\$. 2
	٥ ٠	١ ١	١	11	11	77	ً الشبيكة	*\
	/ጥ, ٩	7.7,7	7.8,*	7.8,7	%Y,A	%Y,9		
	1 🗸	۲	_	٤	٣	٨	المعابدة	44
	/۱,·	7.£,V	_	7.1,0	/.· , ^	7.0,9		
	44	\	_	V	,* ٦	19	الزاهـــر	44
	/Υ,•	%Y, W		%Y,V	, ,,,,	7.4,1		
	١.		_	7	٤	٤	القشلسة	۳٤
	7. • , ٦	_	<i>i</i>	7.· , A	7.1,.	7. • , ٤	·	
	١	-	_	_	_	\	الطندباوي	٣٥
	/·· , \	_		_		٧٠,١		'
	١	_	_	_	_	1	المصافي	44
	7.•,1	_	_	_	<u></u>	٧٠,١	پ سے	, ,
	١	_		<u> </u>	_	1	حارة الباب	* V
	/•,1	-	_			/.٠,١	ا ا	, ,
	۲۱	١	_	٤	_	17	شارع الأندلس	۳,,
	٪۱,۳	% T , T		7.1,0	_	/.A	سارح الافاقس	17
	١		_	1			الششــة	~ a
	٪٠,١	_	_	7. • , ٤				
	79). , t	17	17	البيبان	١,
	7.1,1		_	%1,9			البيب	()
	74		<u> </u>	/. ' , '	/.٣, ١ V	7,1, 4 4	·	
	7.1,8	%٢,٣	/^,	%N,0	, /,1,λ	% , •	الفلــق	٤١
	1	/· ' • '	/./>	, , , , , ,	7.1,7	/. ۱ , -	. 11	
	٪٠,١	_	-		٪٠,٣		الحجـــون	2.7
	/·	_		_	/. ' , '	~ -	1	
	٪٠,۲	_	<u> </u>		-		النقا	٤٣
_	/ , , 1					٪٠,٣		

تابع جدول رقم (۱۸)

المجموع	عرفات	مزدلفة	منى	نفس الحی	حول الحرم	مكان الإقامة	٩
۲ ٪۰,۱	1	-	· I	\ %• ,**	\ %•,1	ريع زاخــــر	£ £
1717	£٣ %٢,٧	Y 0 % 1 ,0	709 %17,•	791 %78,7	191 1,00,7	الاجمالي	

جامعة أم القرى مركز أبحاث الحج

(a) ·		A C S THE		. Nt
	·····			الإسم:
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				الجنسية:
				العمرية
		ا: ا		
<u> </u>		أنثى 🗍	ذکر []	
متوسط	إبتدائي 🗌	ولا يكتب 🔃	الدراسي: لايقرأ	التحصيل
سات عليا 📗	جامعي 🗌 درا.	ثانوي 🗌		
قرية 🗌	مدينة 🗌	العاصمة 🔲	لة في بلدك :	محا الاقام
			. عدين	
			بق لك القيام بالحج	کم مرة س
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			ن في مكة المكرمة	1
			J	٠
	• (.ti			
	•	ىتبيان الخاص		
	نعم 🗌 لا 📗	يدية إلى بلدك	أرسلت رسالة بر	١ _ هل
الان:	قمت بإرسالها حتى	» فكم رسالة	كان الجواب «نعم	اذا _ ۲.
			أين أرسلت الرس	
	ایی بعد .			
) من حول الحرم	
		أسكن بها	ر) من المنطقة التي	رب)
			۔ -) من منی	
) من مزدلفة	
			ـ) من عرفات	,
نعم 📗 لا	مكتب البريد بمكة :	لتعرف على مكان	وجدت صعوبة في ا	٤_ هل،
	مكتب البريد بمني: ن		* The state of the	1
	مكتب البريد بمزدلفة		1	4.4
•	محنب البريد بودنت	لنعرف على شان	:	
			[] }	نعم 📗

_ هل وجدت صعوبة في التعرف على مكان مكتب البريد بعرفات : نعم	V V
- إذا كان الجواب « نعم » في أحد الأسئلة السابقة أو في جميعها فها هي أسباب الصعوبة ؟	۸
(أ) لم يكن مكتب البريد في مكان واضح .	
(ب) لم يساعدني أحد في التعرف على مكانه . (ج-) لا توجد لوحات إرشادية تدل على مكانه .	
ـ هل وجدت أي مشكلة بمكتب البريد ؟	4
١ ـ إذا كانت الإجابة بنعم فهاهي ؟	•
(أ) عدم التجاوب من الموظف	
(ب) عدم وجود فكة معدنية [الله الله الله الله الله الله الله ال	
(جـ) قلة عدد الموظفين	
(د) أسباب أخرى الله أخرى الله أخرى الله الفراد الله الله الفراد الله الله الله الله الله الله الله ال	
_ ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد ؟ صباحاً] ظهراً]	<u> </u>
	11
_ ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد ؟ صباحاً] ظهراً]	11
_ ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد ؟ صباحاً _ ظهراً _ عصراً _ مساءاً _ ليلا _ ليلا _	
ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد؟ صباحاً ظهراً عصراً مساءاً ليلاً للله عصراً للله عصراً للله ليلاً للله الله وصلت إليك رسائل خلال إقامتك بمكة المكرمة؟ نعم لا لا الله وصلت إليك رسائل خلال إقامتك بمكة المكرمة؟	۱۲
- ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد؟ صباحاً ظهراً المساءاً مساءاً المساءاً المساء المساءاً المساء	۱۲
- ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد؟ صباحاً الظهراً المساءاً المساءاً المساءاً المساءاً الله الله الله الله الله الله الله ال	1 T
- ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد؟ صباحاً ظهراً الله عصراً المساءاً الله الله الله الله الله الله الله ال) T) T) E
- ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد؟ صباحاً الظهراً المساءاً المساءاً المساءاً المساءاً الله الله الله الله الله الله الله ال) T) T) E
- ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد ؟ صباحاً ظهراً عصراً مساءاً ليلاً عصراً مساءاً ليلاً ليلاً ليك رسائل خلال إقامتك بمكة المكرمة ؟ نعم لا لا لي الله عمل وصلت إليك رسائل خلال إقامتك بمكة المكرمة ؟ نعم لا لا لي المدك ؟ لا لي المدك ؟ لا لي المدل الجواب بنعم كم عددها () لا المل وجدت مشكلة عند إرسالك للبرقية لي المرقية لي المرابة « بنعم » فها هي ؟) T) T) E
- ماهي الفترة التي ذهبت فيها إلى مكتب البريد ؟ صباحاً ظهراً عصراً مساءاً ليلاً عصراً مساءاً ليلاً ليلاً ليلاً ليلاً عمل وصلت إليك رسائل خلال إقامتك بمكة المكرمة ؟ نعم لا لا لا عمل قمت بإرسال برقية إلى بلدك ؟ نعم لا لا إذا كان الجواب بنعم كم عددها () ملم وجدت مشكلة عند إرسالك للبرقية ليم الإجابة « بنعم » فها هي ؟ - إذا كانت الإجابة « بنعم » فها هي ؟ (أ) عدم التجاوب من الموظف) T) T) E

Y	١٧ ـ هل اتصلت ببلدك هاتفيًا نعم [
	اذا كان الجواب بنعم كم مرة ا
	١٨ ـ إذا كانت الاجابة بنعم فمن أير
اسکن فیها اے من می اے	من حول الحرم إلى من المنطقة التي
	من مزدلفة المن عرفات ا
على هاتف العملة ؟ نعم 🔃 لا 🔄	١٩ ـ هل وجدت صعوبة في الحصول ع
اب ؟ أذكرها	 إذا كانت الإجابة بنعم فها هي الأسب
عملة معدنية للهاتف ؟	٢١ ـــ هل وجدت صعوبة في الحصول على
	نعم ي لا ي
نعم 🗌 لا 🖳	٢٢ _ هل الهواتف كانت سليمة
نعم 🗌 لا 📄	٢٣ _ هلّ انتظرت كثيراً للاتصال بالهاتف
1	٢٤ ـ إذا كانت الإجابة بنعم فكم المد
	ربع ساعة 🔲 نصف ساعة 🌅
4	٢٥ ـ ماهي الفترة التي قمت بالاتصال
	صباحاً 🔲 ظهراً 📄 عصراً 🌅
نعم 🗌 لا 🗌	٢٦ _ هل عدد التليفونات كان متوفراً ؟
,	٢٧ ـ مارأيك في خدمات البريد أثناء
	ممتازة 🗌 جيدة [
	٢٨ ـ مارأيك في خدمات البرق أثناء ا
	ممتازة 🗌 جيدة [
	٢٩ ـ مارأيك في خدمات الهاتف أثناء
	ممتازة 🗌 جيدة [
	٣٠ ـ ماهي اقتراحاتك لتحسين الخدمات ا
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

رالاتصالات البرقية والهاتفية في المملكة	٣١ ـ هل يمكن مقارنة الخدمات البريدية و
ي بلدك ؟	العربية السعودية بما هو موجود ف
ے اقل مستوی 🛄	أفضل 🗌 نفس الشي
بها داخل المملكة العربية السعودية ؟	٣٢ ـ كم عدد المكالمات الهاتفية التي قمت
أكثر من ١٠ مكالمات 🗌	من ۱ ـ ۵ 🔲 من ۲ ـ ۱۰ 🗌
نعم 🗌 لا 🗌	٣٣ ـ هل استخدمت البريد الممتاز ؟
نعم 🗌 لا 📗	٣٤ ـ هل استخدمت التليكس ؟

فريق البحث د. عبدالعزيز قوقندي د. شاكر الزايدي